

Curriculum Vitae

INFORMAȚII PERSONALE

Nume și prenume
Adresă
Telefon
E-mail
Sex
Data nașterii
Naționalitate

Bălan Emilia Mary

emibalan@gmail.com, emilia.balan75@e-uvt.ro

Feminin

Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada

Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

2005 - prezent

Cercetător științific III
Analiza evoluției conjuncturii pieței internaționale de mărfuri

Academia Română – Institutul de Economie Mondială, București

Cercetare/ Modificări structurale în economia mondială

Perioada

Funcția sau postul ocupat

02.05.2014 – 07.10.2015

Expert IT în cadrul proiectului „Studii doctorale și postdoctorale Orizont 2020: promovarea interesului național prin excelență, competitivitate și responsabilitate în cercetarea științifică fundamentală și aplicată românească” Contract POSDRU/159/1.5/S/140106

Suport IT pentru diferite activități din cadrul proiectului, Creerea și dezvoltarea bazei de date internaționale aferente proiectului Institutul de Economie Mondială, București (Calea 13 Septembrie nr.13, www.iem/orizont2020.ro)

Tehnologia informației

Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

2002 - 2005

Cercetător științific
Analiza evoluției conjuncturii pieței internaționale de mărfuri

Academia Română – Institutul de Economie Mondială, București (Calea 13 Septembrie nr.13, www.iem.ro)

Cercetare economică/ Conjunctură și piețe de mărfuri

Perioada

Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

1999 - 2002

Asistent cercetare
Analiza evoluției conjuncturii pieței internaționale de mărfuri

Academia Română – Institutul de Economie Mondială, București (Calea 13 Septembrie nr.13, www.iem.ro)

Cercetare economică/ Conjunctură și piețe de mărfuri

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada

Calificarea / diploma
obținută

Disciplinele principale
studiate / competențe
profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ/ furnizorului de
formare

Nivelul în clasificarea
națională sau internațională

Perioada

Calificarea / diploma
obținută

Disciplinele principale
studiate / competențe
profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ/ furnizorului de
formare

Nivelul în clasificarea
națională sau internațională

Perioada

Calificarea / diploma
obținută

Disciplinele principale
studiate / competențe
profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ/ furnizorului de
formare

Nivelul în clasificarea
națională sau internațională

Perioada

Calificarea / diploma
obținută

Disciplinele principale
studiate / competențe
profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ/ furnizorului de
formare

Nivelul în clasificarea
națională sau internațională

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbi străine cunoscute

Engleză

2019 - 2022

Doctor în economie/ Ordin de ministru/Adeverință

Teza cu titlul "Bioeconomia în agricultura românească și
impactul său asupra competitivității regionale. Studiu
comparativ cu țări membre ale Uniunii Europene"

Școala Doctorală a Facultății de Economie și Administrare a
Afacerilor din Universitatea de Vest din Timișoara

ISCED 8

2003

Stagiu de documentare și cercetare în cadrul schimburilor
interacademice

Politici industriale și restructurarea în lume

Academia Ungară, Institutul de Economie Mondială, Budapesta

Calificare profesională

1994 - 1999

Inginer economist/ Diplomă de licență

Procese de producție, Bazele ingineriei și managementului
producției, Economie generală, Finanțe și contabilitate, Drept și
legislație economică, Management general, Ingineria calității.

Universitatea „POLITEHNICĂ” București, Facultatea Ingineria și
Managementul Sistemelor Tehnologice, București

ISCED 5

1990 - 1994

Diplomă de bacalaureat

Finanțe contabilitate

Liceul Economic, Administrativ și de Servicii "Virgil Madgearu",
București

ISCED 3

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	
C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat	C1 Utilizator experimentat

Competențe de comunicare

Bune competențe de comunicare, organizare, planificare a activității, dobândite ca urmare a experienței de cercetător în cadrul colectivelor în care am desfășurat activitatea, precum și a cursurilor de formare și calificare absolvite.

Competențe organizaționale/manageriale

Activitate organizatorică în cadrul coordonării studiilor de cercetare din cadrul activității pe care o desfășor în IEM, a secțiunii „Piețe de mărfuri și servicii” parte a publicației „Piața internațională - analize de conjunctură economică și geopolitică prețuri și cotații”, precum și a coordonării publicației „Conjunctura Economiei Mondiale”, „Conjunctura principalelor piețe de mărfuri”, pentru o echipă de 10 autori.

Competențe informatice

Cunoașterea instrumentelor Microsoft Office, Joomla. Tableau Public.

Permis de conducere

Categoria B

PUBLICAȚII

Studii (Selecție)

- 2022- Piețele internaționale ale materiilor prime în contextul actual. Tendințe și provocări pentru România (temă multianuală) – coordonator și coautor
- 2021-Evoluții majore pe principalele piețe internaționale. Evaluarea tendințelor prețurilor internaționale și a impactului acestora asupra economiei românești (temă multianuală) – coautor
- 2020 - Evoluții majore pe principalele piețe internaționale. Evaluarea tendințelor prețurilor internaționale și a impactului acestora asupra economiei românești-coautor
- 2019 - Politica europeană și securitatea aprovizionării cu produse agro-alimentare în țările Uniunii Europene

Articole indexate în BDI

- Bălan, E. M., & Cismas, L. M. (2022). The Central and Eastern European Countries: A Cluster Analysis from a Bioeconomy Perspective. *Timisoara Journal of Economics and Business*, 15(1), 35-50.
- Cismaș, L. M., & Bălan, E. M. (2022). Agriculture's Contribution to the Growth of Romanian Bioeconomy: A Regional Approach. *Eastern European Economics*, 1-17.
- Bălan, E. M., (2022). WHERE IS ROMANIA IN THE EUROPEAN UNION'S BIOECONOMIC CONTEXT? THE CLUSTER ANALYSES APPROACH. *Annals of 'Constantin Brancusi' University of Targu-Jiu. Economy Series*, (1).
- Bălan, E. M., Cismaș, L. M., & Zeldea, C. G. (2021). Agricultural Biomass Production: Implications for Economic Growth and Environment in Central and Eastern European Countries. In *Contemporary Issues in Social Science* (Vol. 106, pp. 263-279). Emerald Publishing Limited.
- Bălan, E. M. (2021). The Consequences Of The Covid-19 Pandemic For The European Union Cereals Market. *Euroinfo*, 5(3), 49-60.

Conferințe internaționale

- Mary, B. E., & Mariana, C. L. (2020). A Bioeconomic Perspective on Agriculture Development in the European Union. In Griffiths School of Management and IT Annual Conference on Business, Entrepreneurship and Ethics (pp. 119-139). Springer, Cham.
- Bălan, E. M. (2019). An Overview Of The European Wheat Market And Its Ranking In The Global Outlook. *Euroinfo*, 3(5), 43-56.
- BĂLAN, E. M. (2015). Labor Market and Social Protection in Central and East European Countries. *Knowledge Horizons-Economics*, 7(2), 46-50.
- Bălan, E. M. (2018). Agriculture in Russian Federation: Policies, Issues and Results. *Global Economic Observer*, 6(1), 63-72.
- Bălan, E. M. (2018). European Union-The Main Actor Of International Trade In Goods. *Euroinfo*, 2(4), 41-52.
- Bălan, E. M., & Zamșa, S. (2018). The European Sugar Market In The Global Context After Scrapping The Sugar Quota System. *Revista de Economie Mondiala/The Journal of Global Economics*, 10(1), 76-88.
- 2022-INTERNATIONAL CONFERENCE ON ECONOMICS AND SOCIAL SCIENCES, Fostering recovery through metaverse business modelling, Bucharest University of Economic Studies, Romania, lucrarea prezentată Clustering of Bioeconomy Sectors in Romania - Emilia Mary BĂLAN, Laura Mariana CISMAȘ
- 2022 - The International Conference “Challenges of Doing Business in the Global Economy”, Faculty of International Business and Economics from Dimitrie Cantemir Christian University of Bucharest and The Institute for World Economy – Romanian Academy, lucrarea prezentată Regional Convergence in Central and Eastern European Countries: A Bioeconomic perspective - Emilia Mary BĂLAN
- 2021-Current Economic Trends in Emerging and Developing Countries, The Faculty of Economics and Business Administration, West University of Timisoara, and the East-European Center for Research in Economics and Business (ECREB), titlul prezentării AGRICULTURE’S CONTRIBUTION TO BIOECONOMY GROWTH IN ROMANIA – A REGIONAL APPROACH, Laura Mariana CISMAȘ, Emilia Mary BĂLAN
- 2020-Recent Advances in Economic and Social Research, Romanian Academy-Institute for Economic Forecasting, titlul prezentării Lessons of good practice on bioeconomy in the countries of Central and Eastern Europe - Emilia Mary BĂLAN
- 2020-Navigating through crisis – business, technological and ethical considerations, Emanuel University of Oradea, titlul prezentării A bioeconomic perspective on agriculture development in the European Union - Emilia Mary BĂLAN, Laura Mariana CISMAȘ

- INFORMATION SOCIETY AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT, Center of Fundamental and Applied Economic Studies (CSEFA) – Faculty of Economics, „Constantin Brancusi” University of Târgu Jiu, titlul prezentării ROMANIAN BIOECONOMY IN THE EUROPEAN CONTEXT – A CLUSTER ANALYSIS - Emilia Mary BĂLAN, Laura Mariana CISMAȘ, Cristina Georgiana ZELDEA

- 2018 - Conferința internațională „Challenges in the New Era of Globalization,,”, Co-autor: Knowledge-Intensive Business Services. The Dynamics of the EU and Global Trade/Servicii înalt specializate. Dinamica comerțului la nivel european și global, Institutul de Economie Mondială, București, 13-14 decembrie 2018;

- 2015 - Conferința internațională „Challenges of Doing Business in the Global Economy”, Ediția a 3-a, Universitatea Creștină „Dimitrie Cantemir”, București, 22-23 mai 2015, Autor: Labor Market and Social Protection in Central and Eastern European Countries;

- 2015 - Conferința internațională „România în contextul globalizării și integrării europene” Ediția a 3-a, Institutul de Economie Mondială, București, 14-15 decembrie 2015, Autor: Impactul crizei economice asupra comerțului mondial cu cereale. Impactul asupra României;

- 2014 - Conferința internațională „Challenges of Doing Business in the Global Economy”, Ediția a 2-a, Universitatea Creștină „Dimitrie Cantemir”, București, 23-24 mai 2014, Autor: Economic and Social Impact of Natural Disasters on European Economies. Risk Management Lessons of Good Practice for Romania;

- 2013 - Conferința internațională ESPERA 2013, Ediția I, Institutul Național de Cercetări Economice, București, 11-12 decembrie 2013, Autor: Prevenirea fenomenelor cu risc major la scară națională, Co-autor: Efecte ale dezastrelor naturale asupra economiilor europene. Managementul riscului în România și lecții europene de bună practică.

Cărți/Capitole de cărți

- România și fenomenele majore din economia europeană și globală. Vol. II.. Coordonatori dr. Simona Moagar-Poladian, dr. Napoleon Pop. Capitolul IV Uniunea Europeană: Vulnerabilități datorate tensiunilor geopolitice regionale. BREXIT: impactul economic și politic, pp. 357-380. Editura Universitară, București, 2016. ISBN 978-606-28-0323-0.

- Dezvoltarea rurală, factor de diminuare a disparităților regionale în Uniunea Europeană. Coordonator: dr. Andreea Drăgoi. Capitolul V – Agricultură sustenabilă – factor de impulsare al dezvoltării regionale în România, pp. 93-130. Editura GRANADA, București, 2015. ISBN 978-606-8254-67-8

- Energiile regenerabile - Eficiența economică, socială și ecologică a energiilor regenerabile. Coordonator: prof.univ.dr. Emilian M. Dobrescu. Capitolul Bioenergia – sursă importantă de energie a Uniunii Europene, pp.18-36. Editura SIGMA, București, 2009. ISBN 978-973-649-501-4

	<ul style="list-style-type: none"> • Procesul de convergență instituțională. Coordonator Petre Prisecaru. Partea I - Capitolul 4: Rolul parteneriatelor științifice în UE și instrumente pentru accelerarea progresului științific (programe-cadru, strategii), pp.93-116 și partea a II-a, capitolul 5: Impactul firmelor multinaționale asupra convergenței economice și tehnologice (UE și România), pp.225-256, Editura Economică, București, 2008, Vol. I. ISBN 978-973-709-374-5 • Impactul dezastrelor asupra economiilor europene – Seceta și inundațiile. Coordonator: prof.univ.dr. Virginia Câmpeanu. Capitolul V: Măsurile de reducere a ritmului încălzirii globale - factor de influență asupra dezastrelor naturale hidro-meteorologice. Editura Expert, 2008. ISBN 978-973-7885-93-7, 978-973-618-139-9 • Energia – în cursa competitivitate – încălzire globală. Coordonatori: Constantin Ciupagea, Virginia Câmpeanu. Capitolul III.1. Stadiul actual al sectorului energiei regenerabile în Uniunea Europeană în contextul Strategiei de la Lisabona, pp.269-303. Editura Expert, 2007. ISBN 973-618-136-8
Proiecte de cercetare	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2006-2007 - Convergența economică și rolul cunoașterii în condițiile integrării în UE - Proiect CEEEX - Ministerul Educației și Cercetării – CEEEX M1 C2 7480/2006 - Coordonare: IMCF, Director de proiect Acad. Aurel Iancu, Responsabil proiect: Dr. Petre Prisecaru, IEM – 2006 - 2007- membru în echipa de cercetare ▪ 2003-2004 - Studiul privind dezvoltarea industriilor orizontale din economie - Ministerul Educației și Cercetării - Proiect RELANSIN – contract nr.1758/01.08.2003 - Proiect Prioritar Național nr.14 - Responsabil din partea IEM Octavian Rădulescu – 2003 - 2004 - membru în echipa de cercetare ▪ 2002 - Strategia privind valorificarea resurselor naturale în industria României - Ministerul Industriei și Resurselor - Contract nr. A18/Ad1/2002- Responsabil din partea IEM Octavian Rădulescu – 2002 - membru în echipa de cercetare
Alte activități relevante	<ul style="list-style-type: none"> • Membru în comitetul de organizare a Mesei Rotunde România-China (Septembrie 2018) • Membru în comitetul de organizare a seminarului aniversar IEM 50 de ani (iulie 2017) • Membru în comitetul de organizare a conferințelor naționale și internaționale organizate de IEM • Secretar de redacție la Revista de Economie Mondială (revistă indexată BDI), Euroinfo
Certificate de competențe	<ul style="list-style-type: none"> • Formator/ Certificat de absolvire (2015) • Consilier dezvoltare personală/Certificat de absolvire (2014) • Inspector resurse umane/certificat de absolvire (2012)